



## Ingeniería en Geociencias

## "LABORATORIO DE PETROGRAFÍA"

Autor: Anderson Guamán				
Fecha: 19 de febrero de 2018				
Coordenadas UTM WGS 84				
X	172393			
Y	9954559			
Altura	3084 msnm			
Localidad: Río Chalpi		Nombre de la Roca: Posible Gneis		
Formación Geológica:		Código de la Roca: RM005		

Descripción Macroscópica: Muestra correspondiente a un canto rodado en el río Chalpi. La roca es un posible gneis el cual ha sufrido esfuerzos de compresión que dieron lugar a la formación de pliegues y micropliegues en V. La roca sufrió procesos de alteración influenciado por el agua, provocando la oxidación de las micas otorgándole un color rojizo-naranja. Presenta una textura clásica gnéisica con brillo satinado.

Descripción Microscópica:

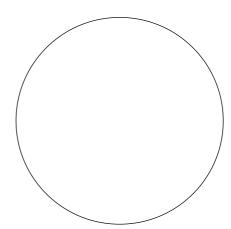


Foto: nícoles paralelos

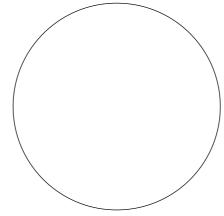


Foto: nícoles œuzados

## Comentarios adicionales:

Minerales						
%						
Observación característica						